

厦门大学 2012-2013 学年第一学期课程简明信息表

课 程 名 称	高等代数（一）			课 程 类 别	基础 主干课	课 程 编 号	
任课教师	张莲珠 林鹭	职称	教授 副教授	所 在 系 院	数学科学学院		
辅导教师	李小凤 万琴		硕士生				
教 学 目 标	1、教学对象：数学科学学院 2012 专业 2、教学目标：掌握高等代数的基本知识，掌握基本方法，基本思路，了解高等代数课程的一些数学思想 2、教学方法：讲课，习题课，讨论课 3、对学生的要求（如先修课等）：预习教材						
教 学 计 划	1、主要章、节、目：课本第一至第四章 2、教学时间安排：每周 6 课时，上课 12 周半，共 75 学时 3、各章-节-目的作业、实验、报告的名称和要求：课本以及另外布置的作业						
考 核 要 求	1、作业、实验、报告和考试要求、评分标准：按时独立全部完成 2、各项作业、实验、报告和考试的分数构成：每次作业成绩分为 A, B, C 三档 3、课程学习整体的评价标准：学期末考试成绩为主（60%），期中考试成绩（30%）和作业成绩（10%）						
教 材 和 参 考 资 料	1、使用教材：《高等代数学》（第二版），姚慕生，复旦大学出版社 2、学习参考书：《高等代数（第二版）》，北京大学，高等教育出版社 《高等代数（第四版）》，张禾瑞、郝炳新，高等教育出版社 3、必读和选读的参考文献（必须注明其作者、出处、出版时间）： 姚慕生，《大学生学习方法指导丛书：高等代数》，复旦大学出版社						
教 师 信 息	张莲珠：email: zhanglz@xmu.edu.cn 联系电话：0592-2580628(0)，2518857 林鹭：email: llin@xmu.edu.cn 联系电话：0592-2580686(0)，13696928731 李小凤：email: xfli0308@126.com 联系电话：18250877430 万琴：email: qinhongzu@163.com 联系电话：18020769781						